# honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe

Guia do Usuário



## Contrato de Licença do Usuário Final

**IMPORTANTE:** LEIA CUIDADOSAMENTE OS TERMOS E CONDIÇÕES A SEGUIR ANTES DE CONTINUAR ESTA INSTALAÇÃO.

CASO VOCÊ **NÃO** CONCORDE COM ESSES TERMOS E CONDIÇÕES REMOVE IMEDIATAMENTE O SOFTWARE DE SEU COMPUTADOR E DEVOLVA-O JUNTO COM A DOCUMENTAÇÃO AO SEU **FORNECEDOR** E SEU DINHEIRO LHE SERÁ DEVOLVIDO. SE VOCÊ BAIXOU ESTE SOFTWARE, POR FAVOR, REMOVA-O DE SEU COMPUTADOR E CONTATE O FORNECEDOR PARA SOLICITAR UM REEMBOLSO.

Neste contrato de licença (o "Contrato de Licença"), você (pessoa **física** ou jurídica), o comprador dos direitos de licença concedidos por este Contrato de Licença, serão chamados de "licenciado" ou "Você". **A Honest Technology** será chamada de "Licenciador". A versão atual do software ("Software") e a documentação ("Documentação") serão chamados coletivamente de "Produto Licenciado". O licenciador poderá fornecer hardware com o Produto Licenciado ("Hardware")

#### 1. Licença

De acordo com os termos e condições deste Contrato de Licença o Software é de propriedade do Licenciador e é protegido por Leis de Direitos Autorais. Embora o Licenciador continue a possuir o Software, ele concede a licença após a aceitação por parte do Licenciado deste Contrato de Licença, a Licença Limitada e não exclusiva do uso de uma cópia da versão atual do Produto Licenciado como descrito a seguir. O Software é "usado" em um computador quando é carregado na memória temporária (i.e., RAM) ou instalado na memória permanente (ex.: disco rígido, CD-ROM ou outro dispositivo de armazenagem) do computador, exceto que uma cópia instalada em um servidor de rede para único propósito de distribuição para outro computador não é considerado "em uso". Exceto como pode ser modificado por uma emenda da licença que acompanha este Contrato de Licença, os direitos e obrigações do Licenciado com relação ao uso do software são os seguintes:

#### Você Poderá

- 1. Usar o Software para fins comerciais ou de negócios, da maneira descrita na Documentação.
- Usar o Software para compartilhar conexão com a Internet, transferir dados, arquivos e imagens entre computadores da maneira descrita na Documentação.

#### Você Não Poderá

- I. Copiar a documentação que acompanha o Software.
- II. Sublicenciar ou alugar qualquer parte do Software.
- III. Fazer cópias ilegais do Software.
- 2. Direitos Autorais e Segredos Comerciais. Todos os direitos relativos ao Produto Licenciado incluindo mas não se limitando aos direitos autorais e direitos aos segredos comerciais pertencem ao Licenciador e este detém a posse de cada cópia do Software. O Produto Licenciado é protegido pelas Leis de Direitos Autorais (Copyright) dos Estados Unidos e por Cláusulas de tratados internacionais.
- 3. Prazo. Este Contrato de Licença vigora até seu término. O Licenciado pode encerrar este Contrato de Licença se o Licenciado descumprir qualquer um dos termos e condições aqui mencionados. Após a rescisão do Contrato de Licença por qualquer razão, o Licenciado deverá devolver ao Licenciador ou, de outro modo, destruir o Produto Licenciado e todas as suas cópias. Mediante solicitação do Licenciador, o Licenciado concorda em certificar por escrito que todas as cópias do software foram destruídas ou devolvidas ao Licenciador. Todas as cláusulas deste Contrato relativas às ressalvas das garantias, à limitação de responsabilidade, soluções ou danos e direitos de propriedade exclusiva do Licenciador deverão subsistir após a rescisão.
- 4. Código Executável. O Software é fornecido apenas em código executável. O Licenciado não deverá efetuar engenharia reversa, compilar ou efetuar, de outra forma, a "desassemblagem" do Software.

#### 5. Garantia Limitada

- a. O Licenciante não garante que as funções contidas no Produto Licenciado e Hardware atenderão aos requerimentos do Licenciado ou que a operação do Software e Hardware não serão interrompidas ou sem erros. O Licenciante garante porém que a mídia em que o Software é fornecido e o hardware estão livres de defeitos materiais e de mão-de-obra sob condições normais de uso por um período de trinta (30) dias a partir da data de entrega do produto ("Período de Garantia"). Esta Garantia Limitada é anulada se a falha na mídia em que o Software é fornecido for resultado de acidente, abuso ou erro de aplicação.
- b. EXCETO COMO DESCRITO ACIMA, O PRODUTO LICENCIADO É FORNECIDO "COMO É" SEM GARANTIAS DE QUALQUER MANEIRA, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA INCLUINDO, MAS NÃO LIMITADO A, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDADE OU SER APROPRIADO PARA UM PROPÓSITO ESPECÍFICO E O RISCO TODO QUANTO À QUALIDADE E PERFORMANCE DO PRODUTO LICENCIADO E HARDWARE É DO LICENCIADO.

#### 6. Limitações de Responsabilidade

- a. A única obrigação ou responsabilidade do Licenciante e a exclusiva solução do Licenciado sob este contrato é a troca da mídia defeituosa na qual o Software foi fornecido e/ou a troca do hardware de acordo com a garantia limitada descrita acima.
- b. De maneira nenhuma o Licenciante será responsável por quaisquer danos conseqüenciais, incidentais ou indiretos incluindo, sem limitação, qualquer perda de dados ou informação, perda de lucros, redução de perdas, interrupção de negócios ou outras perdas pecuniárias, geradas pelo uso ou responsabilidade pelo uso do software ou documentação ou qualquer hardware, mesmo se o Licenciante foi aconselhado da possibilidade de tais perdas, ou por qualquer afirmação feita por terceiros.

#### 7. Gerais

- a. Qualquer Software e Hardware fornecido ao Licenciado pelo Licenciante não deve ser exportado ou reexportado em violação a qualquer provisão de exportação dos Estados Unidos ou qualquer outra jurisdição aplicável. Qualquer tentativa de sublicenciar, apontar ou transferir quaisquer dos direitos, responsabilidades ou obrigações descritas neste Contrato será nula. Este Contrato será governado e interpretado pelas leis do Estado de New Jersey, Estados Unidos da América, independente dos seus conflitos e provisões da leis. O Licenciante e o Licenciado concordam que a Convenção sobre Contratos das Nações Unidas para a Venda Internacional de Mercadorias não se aplica a este Contrato de Licença.
- b. Este Contrato de Licença só pode ser modificado ou emendado por um adendo de licença por escrito que esteja acompanhando este Contrato de Licença ou por um documento escrito que tenha sido assinado por você e pelo Licenciante. Licenças de sítio e outros tipos de licenças empresariais estão disponíveis se requeridos. Por favor contate o Licenciante ou seu fornecedor para mais informações.
- c. Qualquer controvérsia ou afirmação gerada por ou com relação a este Contrato, ou a quebra deste Contrato, deve ser resolvida por arbitração administrada pela American Arbitration Association de acordo com suas Regras de Arbitração Comercial e o julgamento do prêmio dado pelo árbitro pode ser entrado em qualquer corte tendo jurisdição. A arbitração deve ser feita em New Jersey, Estados Unidos da América.

Se você tiver qualquer outra questão com relação a este Contrato de Licença, ou se você desejar contactar o Licenciante por qualquer oura razão, por favor contacte Honest Technology.

Copyright 2008

Honest Technology Inc.

Todos os Direitos reservados.

# Índice

CONTRATO DE LICENÇA DO USUÁRIO FINAL	. 2
ÍNDICE	4
1. Introdução	5
1.1.0 que é o honestech Audio Recorder 2.0	5
1.2. Recursos Principais	5
1.3. Requisitos do Sistema	6
1.4. Índice	6
1.5. Componentes do Software	6
2. INSTALAÇÃO DO HONESTECH AUDIO RECORDER 2.0 DELUXE	7
2.1. Instalação do honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe	7
3. Uso do honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe	.11
3.1. Modo Fácil com Assistente	12
3.2. Modo Avançado	21
4. DESINSTALAÇÃO DO HONESTECH AUDIO RECORDER 2.0 DELUXE	38

## 1. Introdução

#### 1.1. O que é o honestech Audio Recorder 2.0

O honestech Audio Recorder 2.0 permite que você guarde permanentemente o áudio de suas fitas cassetes e discos LP convertendo-os em MP3, CDs de MP3 e CDs de áudio. Também é possível reduzir ruídos indesejados ou a estática e o normalizador integrado e o amplificador digital ajudam a controlar o volume. Os usuários podem dividir trilhas automaticamente deixando que o software detecte as seções sem áudio.

#### 1.2. Recursos Principais

#### Modo Assistente

Siga as instruções da tela e coverta o áudio de fitas cassete e discos LP para MP3, CDs de Áudio ou CDs de MP3.

#### • Gravação em WAV, MP3

Grave seu áudio em formato WAV ou MP3 em tempo real.

#### Conversão de Áudio

Converta arquivos WAV em formato MP3.

#### Redução de Ruído

Reduza ruídos indeseiados ou a estática.

#### Normalizador de Áudio

Controle o volume irregular aumentando ou diminuindo conforme necessário.

#### · Amplificador Digital

Aumente o volume do áudio para tocadores de música com baixo volume de saída.

#### Edicão de Áudio

Divida clipes de áudio e remova segmentos indesejados.

#### Divisão Automática de Trilhas

Separa automaticamente as trilhas de áudio.

#### Suporte para rótulos ID3 (MP3)

Adicione o nome do artista, o nome do álbum e o título da música em seu arquivo de MP3.

#### MUZBOX

O dispositivo é realmente plug-n-play, fácil de usar e preserva a qualidade do áudio.

#### Gravação de CDs

Converta arquivos de áudio capturados em CDs de áudio ou CDs de MP3.

#### 1.3. Requisitos do Sistema

- · Sistema Operacional:
- Windows XP Service Pack 2

Windows Vista (http://www.honestech.com/vista)

- Porta/Controlador de Host USB 2.0
- Processador:

Intel® Pentium® 3 800 MHz ou superior

Memória:

256MB de RAM

· Espaço Livre em Disco Rígido

70MB para a instalação do programa e 4GB para Edição de Áudio

Outros:

DirectX 9.0 ou superior

Windows Media Player 6.4 (ou superior)

Gravador de CD para CD de Áudio, CD de MP3

· Formatos de Arquivo de Entrada:

WAV, MP3

· Formatos de Saída de Áudio:

WAV, MP3, CD de MP3, CD de Áudio

#### 1.4. Índice

- CD do software honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe
- Dispositivo de Captura de Áudio USB
- Cabo USB
- · Guia de Início Rápido
- Cabo de áudio (3,5 mm para composto)
- Cabo de áudio (3,5 mm para 3,5 mm)

#### 1.5. Componentes do Software

O honestech Audio Recorder 2.0 tem 2 modos:

#### 1. Modo Fácil com Assistente

Siga as instruções da tela para gravar áudio de seu tocador de fitas cassete ou discos LP e crie MP3, CDs de MP3 ou CDs de Áudio.

#### 2. Modo Avançado

Os usuários podem controlar o volume e editar as trilhas de áudio em detalhes. O modo avançado é composto das 3 etapas a seguir.

- 1) Gravação
- 2) Edicão
- 3) Publicação

# 2. Instalação do honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe

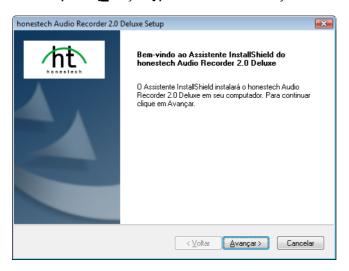
#### 2.1. Instalação do honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe

#### 2.1.1. Insira o CD de instalação na unidade de CD/DVD do computador.

#### 2.1.2. O processo de instalação deve iniciar automaticamente.

Observação: Se a instalação NÃO iniciar automaticamente, clique duas vezes no arquivo "Setup.exe" no CD de instalação para iniciar o processo.

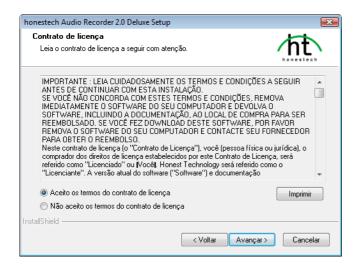
#### 2.1.3. Clique em [Avançar >] para continuar a instalação.



Observação: Desative todos os programas antivírus ou antispyware antes de instalar esse software.

#### 2.1.4. Leia o Contrato de Licença.

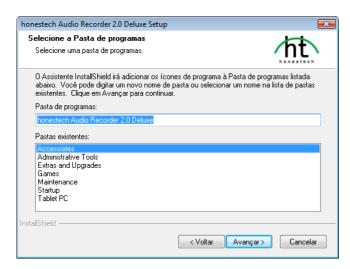
Clique em [Avançar >] depois de aceitar o Contrato de Licença para continuar a instalação.



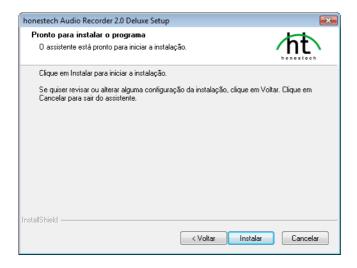
2.1.5. Clique em [Alterar...] se desejar instalar o software em uma pasta diferente. Clique em [Avançar >] para continuar a instalação.



2.1.6. Aceite a pasta padrão do programa ou crie sua própria pasta de programas digitando um novo nome de pasta. Em seguida clique em [Avançar >] para continuar a instalação.



2.1.7. Clique em [Instalar] para iniciar a instalação do software com a configuração atual. Se desejar alterar a configuração, clique em [< Voltar] para retornar à tela anterior.



#### 10. honestech

2.1.8. A tela de status da configuração exibirá o andamento da instalação. Aguarde o término.



2.1.9. Clique em [Concluír] para concluir a instalação.



### 3. Uso do honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe

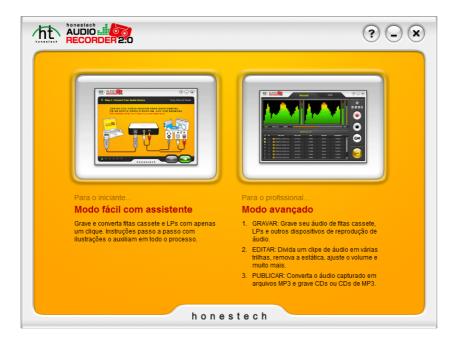


Você pode iniciar o *honestech* Audio Recorder 2.0 Deluxe bastando para isso clicar duas vezes nesse ícone.

Ou você pode iniciar o programa através do botão do menu Iniciar clicando em

# Iniciar → Programas → honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe → honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe

A tela a seguir será exibida quando o programa iniciar.



#### 3.1. Modo Fácil com Assistente

Você pode iniciar o Modo Fácil com Assistente clicando em "Modo Fácil com Assistente" na tela principal.

#### 3.1.1. Etapa 1. Conecte seu dispositivo de áudio



Conecte o MUZBOX em seu dispositivo de reprodução de áudio.

- Etapa 1. Conecte o MUZBOX em seu reprodutor de música usando o cabo composto.
- Etapa 2. Conecte o MUZBOX em seu computador usando o cabo USB.
- Etapa 3. Acione o reprodutor de músicas e ajuste o volume.

#### 3.1.2. Etapa 2. Ajuste do volume



Ajuste o volume de seu reprodutor de músicas para obter melhor qualidade de áudio. Ajuste seus níveis de gravação para que eles não ultrapassem a área em vermelho. Raras ocorrências são aceitáveis, mas a reprodução contínua na área em vermelho pode ocasionar distorção do som.

Observação: O reprodutor de música deve estar reproduzindo áudio.

1. Ajuda : Botão help (Ajuda)

Clique no botão para visualizar o documento de ajuda.

#### 3.1.2.1. Ajuda



É possível controlar várias configurações de volume através do hardware e do software.

- 1. Ajuste o volume do MUZBOX.
- 2. Ajuste o volume de gravação.
- 3. Ajuste o volume mestre em seu SO Windows. Isso não afeta a gravação.

#### 3.1.3. Etapa 3. Configurações de gravação



Você pode ligar/desligar a opção de redução de ruído e selecionar a pasta de saída.

1. Redução de ruído : Opção de redução de ruído

Reduz a estática ou chiado durante a gravação.

2. Configuração da pasta de saída

Selecione uma pasta onde as trilhas de áudio gravadas serão armazenadas.

#### 3.1.4. Etapa 4. Gravação



Prepare para a gravação.

- Etapa 1. Retroceda a posição do reprodutor de músicas para o ponto em que deseja gravar.
- · Etapa 2. Digite o nome do álbum.

Esse nome do álbum será usado como prefixo para seu arquivo de saída e é limitado a 30 caracteres ou menos.

- Etapa 3. Acione seu reprodutor de músicas e clique no botão Gravar
- Etapa 4. Clique no botão Parar e a trilha gravada no formato MP3 será criada.

Se o tamanho da trilha for superior a 2GB, ela será dividida em 2 ou mais arqui vos.

1. Defina o tempo de gravação : 0 : 0 : 0 : Ajuste do tempo de gravação Ajuste o tempo de gravação e esta parará automaticamente após um tempo pré-definido (HH:MM:SS).

O tempo máximo é de 23:59:59 (23 horas 59 minutos e 59 segundos).

Se você não ajustar o tempo de gravação, precisará pará-la manualmente clicando no Botão **Stop** (**Parar**).



Acione seu reprodutor de música e clique no botão **Record (Gravação)** para iniciar a gravação.

Quando a gravação iniciar, o botão **Record (Gravação)** mudará para o botão Stop (Parar).

Quando você clicar no botão Stop, a gravação será interrompida.

3. Exibe o status de gravação (somente quando a opção "Ajuste do Tempo de Gravação" for usada).

#### 3.1.5. Etapa 5. Configurações de gravação



Selecione um dispositivo de gravação (gravador de CD/DVD) e o formato de saída.

- Etapa 1. Selecione um dispositivo de gravação da lista de gravadores de CD/DVD disponíveis do computador.
- · Etapa 2. Insira um CD vazio.
- Etapa 3. Selecione o formato de saída (CD de Áudio ou CD de MP3).



Selecione um dispositivo de gravação da lista de gravadores de CD/DVD disponíveis do computador.

- 2. Botão de ejeção
  Abra a bandeja.
- 3. CD de áudio CD de MP3 : Opção de formato de saída

Selecione o formato de saída (configuração padrão : CD de áudio).

#### 3.1.6. Etapa 6. Gravar CD



Preparação para a gravação do CD

- Etapa 1. Crie uma lista das trilhas de áudio a serem gravadas no CD.
- Etapa 2. Grave os arquivos de áudio no CD.



Adiciona ou remova arquivos de áudio da lista.

2. Clique no campo "Nome da Trilha" e digite o título da música / nome da trilha.

: Espaço disponível no disco

Exibe o espaço disponível restante no CD. A marca vermelha indica que o espaço necessário ultrapassa o espaço disponível n o CD. Se a marca vermelha aparecer, será necessário remover um ou mais arquivos de á udio da lista.



: Botão gravar

Clique para iniciar a gravação.



Exibe o andamento da gravação.

#### 3.2. Modo Avançado

Você pode iniciar o Modo Avançado clicando em "Modo Avançado" na tela principal.

#### 3.2.1. Gravação

Na fase da Gravação você pode ajustar o volume de entrada e reduzir o ruído indesejado ou a estática. O áudio é gravado no formato WAV, mas você pode convertê-lo para formato MP3.



Ajuste a barra de volume na tela ou em seu reprodutor de músicas para obter melhor qualidade de áudio. Ajuste seus níveis de gravação para que eles não ultrapassem a área em vermelho. Raras ocorrências são aceitáveis, mas a reprodução contínua na área em vermelho pode ocasionar distorção do som.



: Botão de gravação

Clique para gravar o áudio de seu reprodutor de músicas.





Botão Stop (Parar)

Pare a gravação. As trilhas gravadas serão adicionadas à lista conforme exibido a seguir.

Arquivo	Tempo de reprodução	Tamanho	Formato
■ 诸 My Music_012324.wav	00:00:03	0.56 MB	44100 16bit Stereo
☐ 诸 My Music_012333.wav	00:00:14	2.48 MB	44100 16bit Stereo
■ 🚵 My Music_012349.wav	00:00:01	0.18 MB	44100 16bit Stereo
■ 🚵 My Music_105438.wav	00:00:00	0.06 MB	44100 16bit Stereo
■ 🚵 My Music_105440.wav	00:00:00	0.06 MB	44100 16bit Stereo
☐ 🚱 My Music_105441.wav	00:00:00	0.06 MB	44100 16bit Stereo
■ 🚵 My Music_105447.wav	00:00:00	0.05 MB	44100 16bit Stereo
■ 🚵 My Music_105448.wav	00:00:00	0.05 MB	44100 16bit Stereo
■ 🚵 My Music_105450.wav	00:00:00	0.05 MB	44100 16bit Stereo
■ 🚵 My Music_105452.wav	00:00:00	0.04 MB	44100 16bit Stereo
☐ 诸 My Music_212432.wav	00:00:26	4.38 MB	44100 16bit Stereo
☐ 诸 My Music_221105.wav	00:00:01	0.33 MB	44100 16bit Stereo

#### My Music\_012324, way : Caixa de seleção

Coloque uma marca na caixa ao lado de cada trilha de áudio que você deseja conv erter ou gravar no CD.



: Botão Opções

Ajuste várias configurações de gravação.



: Botão Publicar

Adiciona as trilhas de áudio selecionadas à lista a ser gravada e abre a janela Publ icação.



Controla a altura do áudio aumentando ou diminuindo o volume.



: Ajuste do tempo de gravação

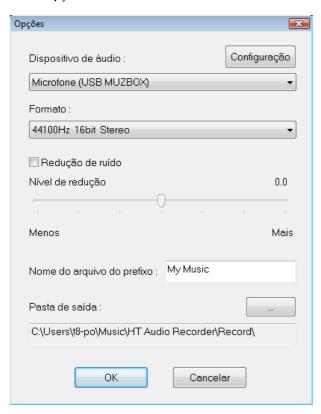
Ajuste o tempo de gravação e esta parará automaticamente após um tempo pré-definido (HH:MM:SS).

O tempo máximo é de 23:59:59 (23 horas 59 minutos e 59 segundos).

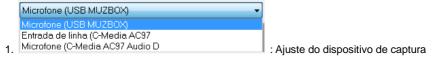
8. WAV 00:00:00 00.0 KB : Status do arquivo Exibe o tamanho e a duração da trilha durante a gravação.

9. Exibe o andamento da gravação (somente quando a opção "Ajuste do Tempo de Gravação" for usada).

#### 3.2.1.1 Opções



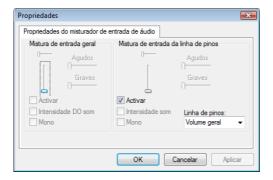
Essas opções permitem que você selecione um dispositivo de gravação, a qualidade do áudio, as reduções de ruído, etc.



Selecione um dispositivo de gravação dentre os dispositivos disponíveis.

2. Configuração : Ajuste do dispositivo de captura

Ajuste o volume do dispositivo de captura.





: Ajuste do formato de áudio

Selecione o formato e a qualidade do áudio de sua gravação



Mais: Ajuste da redução de ruído

Ajuste a configuração da redução de ruído para eliminar ruídos e fundo ou a estática.

5. Nome do arquivo do prefixo: My Music : Ajuste do prefixo do nome do arquivo

O nome digitado será o prefixo de todos os nomes de arquivos de saída.

6. : Configuração da pasta de saída

Selecione a pasta de saída onde os arquivos de áudio gravados serão salvos.

# 3.2.2. Edição

Editar existentes.

Quando todos os vídeos estiverem na fase de Edição, você pode editar os arquivos WAV capturados. Você também pode importar e editar arquivos WAV



Você pode dividir as trilhas manual ou automaticamente usando a opção "Divisão Automática". Também é possível adicionar vários efeitos especiais às suas gravações de áudio.



: Botão Abrir Arquivo

Adicione arquivos WAV gravados à lista ou importe arquivos WAV pré-existentes.



: Botão Divisão Automática

Procura os espaços entre as músicas e automaticamente cria uma marca divisória para cada trilha.

Isso elimina a necessidade do processo de edição longo necessário para dividir as trilhas manualmente.



Desfaz a "Divisão Automática" e mescla as trilhas novamente em um único arquivo.



Divide o arquivo de áudio em várias trilhas marcadas pelas divisórias.

5. Botões Mais Zoom / Menos Zoom / Fixar Janela

Aplique mais zoom e menos zoom ou veja o formato de onda inteiro de uma só vez.



Reproduza o segmento selecionado ou pause / pare a reprodução.

7. Botões das posições Inicial / Final

Pule para a posição inicial ou final.

8. Botões Retroceder / Avançar

Retroceda ou avance rapidamente (em unidades de 5 segundos).



Exibe o local atual e o tempo total de reprodução.



Controla o volume da reprodução.



: Botão Efeito

Adicione vários efeitos ao arquivo de áudio. Selecione uma das seguintes opções. Consulte a seção Efeitos para obter mais detalhes.

Amplificar

Normalizar

Redução de ruído

Aumentar/Diminuir Gradualmente



: Botão Desfazer

Desfaça todos os efeitos adicionados ao arquivo de áudio.

13. Caixa de seleção

Coloque uma marca na caixa ao lado de cada trilha de áudio que você deseja converter ou gravar no CD.



4. Botão Publicar

Adicione as trilhas de áudio selecionadas à lista de gravação e abra a janela **Publicação.** 

#### 3.2.2.1 Opções de divisão

- Etapa 1. Importe o arquivo WAV a ser editado.
  - Clique e procure o arquivo WAV que deseja editar.



(Após importar um arquivo WAV)

 Etapa 2. Clique no formato de onda onde você deseja dividir as trilhas e uma linha divisória será acrescentada como exibido a seguir.



A linha divisória pode ser deslocada ou ajustada clicando-se e arrastando-se em qualquer lugar da linha.

- Etapa 3. Clique no botão para dividir trilhas onde foram colocadas as linhas divisórias. Quando você divide trilhas, a marca divisória com um [X] na parte superior aparecerá onde a trilha de áudio foi dividida ( E as trilhas eparadas serão adicionadas na lista de gravação.
- Desfazer "Divisão" :

Clique no [X] na parte superior da marca divisória para mesclar as trilhas antes de depois da marca divisó ria.

- Selecionar/anular seleção da trilha :

Você pode marcar ou desmarcar a caixa de seleção de cada trilha de áudio da lista de gravação ou acima do formato de onda.

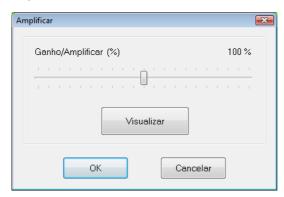


#### 3.2.2.2 Acréscimo de efeitos

Também é possível adicionar os seguintes efeitos às suas trilhas de áudio.

- 1) Amplificar
- 2) Normalizar
- 3) Redução de Ruídos
- 4) Aumento/Diminuição Gradual
  - Os três primeiros efeitos serão acrescentados na trilha inteira enquanto
     "aumentar/diminuir gradualmente será aplicado apenas às seções selecionadas.

#### Amplificar

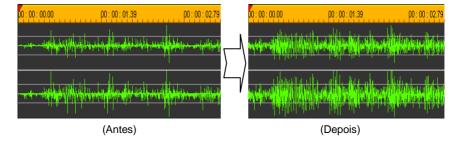


O amplificador digital permite que você aumente ou diminua o nível do volume da trilha de áudio selecionada.

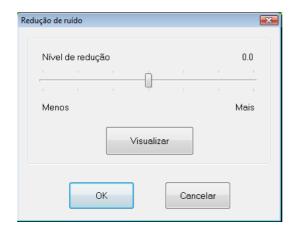
Clique no botão Visualização para verificá-lo antes da finalização do efeito.

#### Normalizar

Use o normalizador digital para controlar o volume irregular.



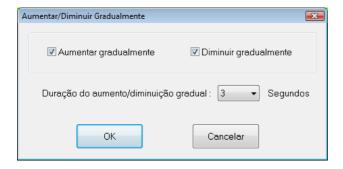
#### · Redução de Ruído



É possível reduzir ruídos indesejados ou a estática de trilhas de áudio gravado.

- Ajuste o nível de redução de ruído e clique no botão Visualizar para verificar o resultado.
- 2. Se aceitável, clique no botão **OK** para aplicar o efeito.

#### · Aumentar/Diminuir Gradualmente



É possível aplicar Aumento/Redução Gradual no início e no fim do clipe de áudio.

- Aumento gradual
 Aumenta lentamente o volume por uma duração selecionada.

# - Diminuição gradual

Diminui lentamente o volume por uma duração selecionada.

#### 3.2.3. Publicação



Converta arquivos WAV em MP3, CDs de MPS ou CDs de áudio.



- 1) CD de áudio :
  - Crie um CD de áudio usando os arquivos WAV selecionados.
- 2) CD de MP3:
  - Converta os arquivos WAV selecionados em arquivos MP3 e grave-os em um CD de MP3.
- 3) Arquivo de MP3:
  - Converta arquivos WAV selecionados em arquivos MP3.
- »Informações do Rótulo ID3(nome do álbum, título da música e ano)serão adiciona dos aos arquivos MP3.

# 2. Botão Opções

Esse botão está disponível apenas quando os tipos de arquivo CD de MP3 ou arqui vo MP3 são selecionados. Ajuste a configuração do arquivo MP3 incluindo taxa de amostragem e taxa de bits.



3. Botão de ejeção

Abra a bandeja do gravador de CD/DVD.

4. Configuração da pasta de saída

Selecione uma pasta de saída.

5. Botões Adicionar / Remover

Adicione ou remova trilhas da lista de gravação. Para arquivos MP3, as informações do Rótulo ID3 serão exibidas no campo Nome da Trilha.

Inicia o processo de conversão / gravação.



Fecha a janela de Publicação.

8. Status do espaço disponível

no disco

Exibe o espaço disponível restante no CD.

Uma marca vermelha indicará que o espaço necessário ultrapassa o espaço disponí vel no CD.

Se você vir a marca vermelha, será necessário remover um ou mais arquivos de áu dio da lista

9. CD Burning: 00.84/02.94 MB 28 % : Status da gravação

Exibe o andamento da gravação.

- 10. F: HL-DT-ST DVDRAM GSA-HION : Selecione o dispositivo de gravação Selecione o gravador de CD/DVD.
- 11. Ctt/Documents and Settingstt/knyutttMy DocumentsttMly Musictt/HT Audio RecorderttAlb : Configuração da pasta de saída

Selecione uma pasta onde as trilhas convertidas serão salvas.

12. My Music\_212432 : Defina o Nome do Álbum

Digite um nome de álbum\*. Se o arquivo MP3 já tiver um nome de álbum em seu Rótulo ID3, o nome do álbum será inserido automaticamente.

\* Use 30 caracteres ou menos (isso também será usado como rótulo do CD).

• Ajuda : Exibir arquivos de Ajuda

Minimizar : Minimiza a tela

Sair : Sair do programa.

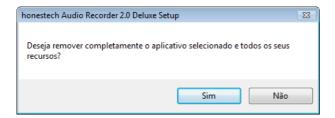
### 4. Desinstalação do honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe

1. Encontre o grupo de programas

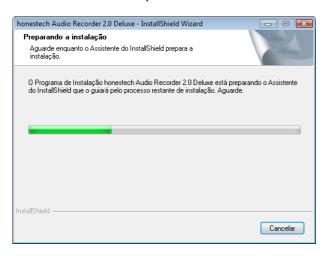
Iniciar → Programas → honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe → Desinstalar o honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe

2. Selecione Desinstalar o honestech Audio Recorder 2.0 Deluxe

Clique em [Sim] para desinstalar.



3. Andamento da desinstalação.



### 4. Desinstalação Concluída

Você verá uma tela confirmando a conclusão bem sucedida. Clique em [Finalizar] para finalizar o processo.



### Produtos honestech



# honestech VHS to DVD 3.0

O honestech VHS to DVD 3.0 é um software revolucionário que permite a produção fácil e simples de filmes em DVD/CD. Agora você pode salvar e guardar seus valiosos vídeos caseiros para sempre em DVDs/CDs com imagens nítidas e cristalinas.

Videoteipes podem se deteriorar com o passar do tempo. Vídeos deteriorados apresentam sangria de cor, manchas brancas e outras distorções. Não corra o risco de passar por isso com a SUA coleção de vídeos caseiros!

Arquive sua coleção de vídeos caseiros com suas memórias insubstituíveis em DVDs/CDs duráveis com o honestech VHS to DVD 3.0.

#### Recursos

#### 1. Tempo de Gravação Ajustável

A gravação será feita pelo tempo que você definir. Com apenas um clique você pode capturar e gravar seus vídeos na mídia de sua preferência.

#### 2. Vários Efeitos e Criação de Menus

Oferece vários filtros e efeitos de transição diferentes e permite que você crie seus próprios menus.

#### 3. Gerenciamento Conveniente de Arquivos

Os clipes de filme são gerenciados em um Pool de Arquivos para facilitar a visualização, a edição e a exclusão.

### 4. Suporta a Maioria dos Dispositivos de Gravação

Suporta CD-R/RW, DVD+/-R/RW, DVD+/-RW, DVD+/-RW DL.

#### 5. Formatos PSP e iPod Suportados

Capture e converta vídeos no formato MPEG-4 e assista-os em seu PSP e iPod.



#### 6. Gravação de Áudio

Grave áudio de fitas cassete, discos LP e videoteipes e crie arquivos em MP3 ou CDs de áudio.

#### Requisitos do Sistema

- Dispositivo de Captura:
   Placa de Captura de Vídeo/TV ou Caixa de Captura de Vídeo USB
- Sistema operacional:
   Windows XP
   Windows Vista
   (http://www.honestech.com/vista)
- Processador: Pentium IV 2.0 GHz ou equivalente
- Memória:
   256MB de RAM
- Saída de vídeo: DVD,VCD, SVCD,AVI,WMV, MPEG-4
- · Outros:

DirectX 9.0 ou superior Windows Media Player 6.4 (ou superior) Gravador de CD para VCD, SVCD Gravador de DVD para DVDs

# honestech VHS to DVD 3.0 Deluxe

O honestech VHS to DVD 3.0 Deluxe é um software revolucionário que permite a produção fácil e simples de filmes em DVD/CD. Agora você pode salvar e guardar seus valiosos vídeos caseiros para sempre em DVDs/CDs com imagens nítidas e cristalinas.

Videoteipes podem se deteriorar com o passar do tempo. Vídeos deteriorados apresentam sangria de cor, manchas brancas e outras distorções. Não corra o risco de passar por isso com a SUA coleção de vídeos caseiros!

Arquive sua coleção de vídeos caseiros com suas memórias insubstituíveis em DVDs/CDs duráveis com o *honestech* VHS to DVD 3.0 Deluxe.

#### Recursos

#### 1. Tempo de Gravação Ajustável

A gravação será feita pelo tempo que você definir. Com apenas um clique você pode capturar e gravar seus vídeos na mídia de sua preferência.

#### 2. Vários Efeitos e Criação de Menus

Oferece vários filtros e efeitos de transição diferentes e permite que você crie seus próprios menus.

#### 3. Gerenciamento Conveniente de Arquivos

Os clipes de filme são gerenciados em um Pool de Arquivos para facilitar a visualização, a edição e a exclusão.

### 4. Suporta a Maioria dos Dispositivos de Gravação

Suporta CD-R/RW, DVD+/-R/RW, DVD+/-RW, DVD+/-RW DL.

#### 5. Formatos PSP e iPod Suportados

Capture e converta vídeos no formato MPEG-4 e assista-os em seu PSP e iPod.



#### 6. Gravação de Áudio

Grave áudio de fitas cassete, discos LP e videoteipes e crie arquivos em MP3 ou CDs de áudio.

#### Requisitos do Sistema

- Sistema Operacional: Windows XP Service Pack 2 Windows Vista (http://www.honestech.com/vista)
- Porta/Controlador de Host USB 2.0
- Processador: Intel® Pentium® 4 2.4 GHz, Pentium® D, Pentium® M 1.3 GHz, Pentium Core™ Duo ou equivalente, ou processador AMD® Athlon® 64 é recomendado
- Memória:
  - 256MB de RAM
- Saída de vídeo: DVD,VCD, SVCD,AVI,WMV,MPEG-4
- Outros:

Cabo composto (RCA)

- 1. Cabo de áudio (3,5 mm para composto)
- 2. Cabo de áudio (3,5 mm para 3,5 mm)

DirectX 9.0 ou superior
Windows Media Player 6.4 (ou superior)
Gravador de CD para VCD, SVCD
Gravador de DVD para DVDs

\* Dispositivo de Captura de Vídeo USB 2.0 Incluído.

## honestech Fireman CD/DVD Burner 3.0

O honestech Fireman CD/DVD Burner 3.0 permite que você crie discos de vídeo, dados ou áudio. Você também pode importar áudio de CDs de música e criar discos de recuperação/backups do sistema e CDs/DVDs inicializáveis.

Com o DVD Authoring Studio, você pode criar seus próprios DVDs sofisticados de vídeo com facilidade. Crie DVDs de apresentação de fotos usando suas fotos digitais que você também pode exibir em seu reprodutor de DVD doméstico.

Usando discos LightScribe você pode criar rótulos personalizados e gravados a laser para CDs/DVDs com suas próprias fotos, artes e texto.

Você pode fazer e gravar imagens ISO que proporcionam uma maneira de armazenar todos os arquivos em um disco como um arquivo único. Apague discos CD/DVD RW e crie rótulos e capas para CDs/DVDs.

#### Recursos

#### 1. Gravação de dados

- CD de Dados
- DVD de Dados
- CDs de Áudio e Dados
- CDs Inicializáveis
- DVDs inicializáveis

#### 2. Gravação de áudio

- CDs de Áudio
- CDs/DVDs de MP3
- CDs/DVDs de WMA
- CDs de Áudio e Dados
- Importar áudio de CDs de música

#### 3. Gravação de Vídeo

- DVDs
- CDs de Vídeo
- CDs de Super Vídeo
- Arquivos de vídeo-DVD

#### 4. Backup

- Crie arquivos de backup
- Recupere dos arquivos de backup

#### 5. Utilitários

- Apagar CDs/DVDs
- Visualização de informações de disco
- Criar Capa/Rótulo de disco



- Suporta LightScribe
- Pode exibir/apresentar slides de fotos
  - Criar/gravar imagens ISO

#### SOFTWARE DE BÔNUS

- honestech DVD Authoring Studio 2.0

#### Requisitos do Sistema

· Sistema Operacional:

Windows XP

Windows Vista

(http://www.honestech.com/vista)

· Processador:

Pentium III 800 MHz ou equivalente

- Memória: 256MB de RAM
- HDD:

Mínimo de 10GB de espaço livre

· Gravador:

DVD-ROM, DVD-R/RW, DVD-RAM,
DVD+R/RW, DVD-Dual, DVD-Multi,
ou unidade de DVD-ROM/CD-RW com 1394,
Interface USB2.0, ATAPI ou SCSI

· LightScribe:

requer unidade ótica com o recurso LighScribe

· Dispositivo de áudio:

#### 44. honestech

Placa de som PCI, caixa de áudio USB ou placa de som integrada

- Placa de vídeo AGP ou PCI que suporte sobreposição DirectDraw.
- Resolução:
   Mínimo recomendado de 1024 x 768 ou 1280 x 1024.

# honestech DVD Authoring Studio 2.0

Com o honestech DVD Authoring Studio 2.0, você pode arquivar até 27 horas de filme em um único DVD de camada dupla. Crie seus próprios filmes para DVD com alta qualidade com esse poderoso software. Basta capturar o vídeo de sua web cam, câmera digital ou TV usando o dispositivo de captura/sintonização da TV e converter o vídeo em DVD.

#### Recursos

#### 1. Formato DVD Ultra Longo

Arquive 16 horas de vídeo em um DVD ou 27 horas de vídeo em um DVD com camada dupla.

#### 2. Captura

Capture vídeos em vários formatos da placa de captura de TV e câmera USB ou filmadora DV.

#### 3. Importar do DVD

Importe vídeos de filmes existentes em DVD.

#### 4. Editar

Edite vídeos ou exibições de fotos, transições, efeitos, textos, áudios e cortes.

#### 5. Menu

Fornece vários temas de menu de DVD e suporta menu de movimentação.

#### 6. Várias saídas

Suporta DVD Ultra Longo, DVD, VCD, SVCD, arquivos MPEG, pastas VIDEO\_TS e arquivos de imagem de disco.

#### 7. Suporte a Dupla Camada

Suporta gravação de DVDs com camada dupla.

#### 8. Cópia de Disco

Faça backup de seus CDs/DVDs.



#### Sistema Operacional

Windows XP SP2 Windows Vista (http://www.honestech.com/vista)

#### Requisitos do Sistema

DirectX 9.0 ou superior Pentium IV 1 GHz ou superior 256MB RAM ou mais

### honestech Burn DVD 3.2

O honestech Burn DVD 3.2 permite que você converta seus vídeos de vários formatos em DVDs, VCDs e SVCDs. A interface simples de 3 passos guia o usuário por todo o processo. O honestech Burn DVD 3.2 é fácil o suficiente para novos usuários mas poderoso o suficiente para usuários experientes.

#### Recursos

1. Recurso de Conversão Automática MPEG Detecta e converte automaticamente o arquivo de vídeo original em formato DVD. Vídeo CD ou SVCD.

#### 2. Seleção de Formato de Áudio

Os formatos de áudio podem ser convertidos para LPCM para serem reproduzidos no PS2.

#### 3. Criação de Menus

Crie menus para CDs ou DVDs de Vídeo personalizados com facilidade usando os modelos.

#### 4. Recurso de Teste de Gravação

Teste seu gravador de DVD/CD antes de realmente gravar o DVD/CD.

#### 5. CD de Dados

Suporta gravação de dados em CDs.

#### 6. Criação em UDF (Formato de Disco Universal, Arquivo de Imagem de DVD)

Você pode fazer e gravar arquivos de imagens UDF que proporcionam uma maneira de armazenar todos os arquivos em um disco como um arquivo único.

#### 7. Suporte para os Formatos XVCD e XSVCD

Crie CDs de vídeo de alta qualidade usando os formatos XVCD e XSVCD.



#### Sistema Operacional

Windows XP SP2 Windows Vista (http://www.honestech.com/vista)

#### Requisitos do Sistema

DirectX 9.0 ou superior Pentium IV 1 GHz ou superior 256MB RAM ou mais

# honestech Video Editor 7.0

O *honestech* Video Editor 7.0 proporciona interface de fácil utilização e que permite que até mesmo iniciantes criem e editem vídeos incríveis.

Comprima e salve seus vídeos editados em formato de vídeo de alta qualidade MPEG-1, MPEG-2, AVI, DV-AVI e WMV.

Várias opções de renderização: Renderização Completa, Renderização Inteligente ou métodos de codificação GOP (Grupo de Imagens) Rápidos.

Recursos de Título, Transição, Efeitos Especiais e Sobreposição permitem que você personalize seus vídeos com facilidade.

#### Recursos

- 1. Recorte/Mescle clipes de vídeo.
- Adicione efeitos especiais aos seus videoclipes (82 efeitos especiais disponíveis).
- Adicione efeitos de transição em seus videoclipes (84 efeitos de transição disponíveis).
- 4. Adicione efeitos de Título em seus videoclipes (79 efeitos de título disponíveis).
- Importe vídeos de várias fontes (videocassetes, filmadoras, TVs, etc.) usando seu dispositivo de captura de vídeo.
- 6. Crie DVDs, VCDs, SVCDs e mini-DVDs.



#### Requisitos do Sistema

- Entrada de Vídeo:
   AVI, DV-AVI, MPEG-1, MPEG-2,
   VCD, SVCD, DVD, WMV,
   DVR-MS (apenas Windows XP)
- Entrada de imagem: JPEG, BMP, PNG
- Entrada de áudio: MP3, WAV
- Saída de vídeo:
   AVI, DV-AVI, MPEG-1, MPEG-2,
   WMV, VCD, SVCD, DVD
- Saída de Áudio: WAV
- Sistema operacional: Windows XP, Vista
- Processador: Pentium IV 1GHz ou equivalente
- Memória:256MB de RAM
- Outros:

Microsoft DirectX 9.0 ou superior Formato Windows Media SDK 9 (ou superior) Windows Media Player 7 (ou superior) Gravador de CD para VCD, SVCD Gravador de DVD para DVDs

# honestech Easy Video Editor 2.0

O honestech Easy Video Editor 2.0 is é um programa de fácil utilização que permite que até mesmo novos usuários dividam e mesclem arquivos de vídeos de vários formatos.

#### Recursos

- Suporta vários formatos de vídeo: AVI, DV-AVI, MPEG e WMV e são suportados para entrada e saída. O formato de saída WMV é suportado para transmissão contínua de vídeo na Internet.
- 2. Vários arquivos de vídeo podem ser renderizados simultaneamente.
- Arquivos grandes podem ser divididos em vários arquivos de vídeo menores: divida pelo tempo de reprodução, número de arquivos ou pelo tamanho dos arquivos.
- 4. Mescle vários arquivos pequenos, independente dos formatos de vídeo.



#### Sistema Operacional

Windows XP SP2 Windows Vista (http://www.honestech.com/vista)

#### Requisitos do Sistema

Intel Pentium MMX ou IV 64MB RAM ou mais DirectX 8.1 (ou superior) Windows Media Player 7 (ou superior) Formato Windows Media 9 (ou superior)

## honestech Photo DVD 3.0

O honestech Photo DVD 3.0 é um programa simples que permite que você crie apresentações de fotos personalizadas em CDs/DVDs para assistir em sua TV ou computador. Você pode até mesmo adicionar música de fundo ou um arquivo de áudio narrado em sua apresentação de slides.

#### Recursos

 Crie apresentações de slides com fotos em vários formatos de vídeo incluindo DVD, VCD, SVCD, mini-DVD, MPEG, AVI, DV-AVI e WMV.

#### 2. Editar Imagens

O *honestech* Photo DVD 3.0 permite que você edite suas imagens e adicione texto ou efeitos especiais.

#### 3. Adicionar Música de Fundo

Você pode adicionar arquivos de áudio à sua exibicão de slides de fotos.

#### 4. Adicionar Efeitos de Transição

Você pode adicionar efeitos de transição entre suas imagens.

#### 5. Pré-visualização

Pré-visualize sua apresentação de slides de fotos antes de gravá-la em um CD/DVD.



#### Sistema Operacional

Windows XP SP2
Windows Vista
(http://www.honestech.com/vista)

#### Requisitos do Sistema

DirectX 9.0 ou superior Pentium IV 1GHz ou superior 256MB RAM ou mais 15GB HDD ou mais Gravador de CD ou DVD O honestech Video Patrol 5.0 proporciona uma solução abrangente de vigilância e monitoração de vídeos pessoais. Você pode monitorar sua casa ou escritório de qualquer lugar com acesso à Internet de banda larga. Você pode controlar até três câmeras por vez, enviar e-mails para contas específicas e programar alocações de tempo de monitoração. Você pode gravar vídeos de vigilância em formato MPEG quando for detectado um movimento.

#### Recursos

#### 1. Vigilância Básica

Grave vídeo continuamente (em formato mpeg) ou apenas quando for detectado algum movimento. Você também pode especificar movimentos de certas áreas dentro da área de visualização da câmera do computador para disparar o sistema de vigilância.

#### 2. Notificação por e-mail

Envie notificações para e-mails específicos

### 3. Monitoração Programada

Especifique as alocações de tempo de monitoração desejadas para a ativação do sistema de vigilância. (ex.: uma vez, diariamente ou semanalmente)

#### 4. Múltiplas Câmeras de Computador

Suporta até três câmeras de computador e você seleciona o modo de detecção individual e a ação de resposta para cada câmera. Para evitar conflito de reconhecimento dos dispositivos pelo computador, recomendamos que você use diferentes modelos ou marcas para diferentes câmeras.

#### 5. Gravação/Backup de Dados

Você pode criar arquivos de vídeo de backup em CD ou DVD.

#### 6. Gerenciamento de Listas de Arquivos

Gerencie facilmente os arquivos de vídeo gravados com o recurso de procura e seleção para assistir ou gravar.



#### 7. Opção de Servidor FTP

Faça backup de seus vídeos carregando-os em seu servidor FTP ou grave DVDs (se disponível)

### 8. Associação on-line grátis (<u>www.my-</u>iptv.com)

Veja vídeos de vigilância em PDAs, PSP da Sony e celulares PDA

#### Requisitos do Sistema

- Dispositivo de Captura:
   Câmera USB
- Sistema Operacional:
   Windows XP
   Windows Vista
   (http://www.honestech.com/vista)
- Processador:

Pentium IV 2.0 GHz ou equivalente

· Memória:

256MB de RAM

· Outros:

DirectX 8.1 ou superior
Windows Media Player 6.4
(ou superior)
Gravador de para CD de Dados
Gravador de DVD para DVD de Dados

Saída de vídeo:

MPEG-1, MPEG-1 VBR



#### Honestech, Inc.

North and Latin America

P.O. Box 26365 Austin, TX 78755 **Toll Free Number**: 1-877-484-6246

Fax: 512-248-2215

**eMail**:support@honestech.com http://www.honestech.com

#### Honest Technology Europe

United Kingdom: support.uk@honestech.com

France: support@honestech-fr.com Germany: support@honestech.com Spain: support@honestech-es.com

#### Honest Technology Taiwan

Address: Room 6E08, No. 5, Sec. 5, Hsin-Yi Road., Taipei, Taiwan, R.O.C

< Taipei World Trade Center > Tel: +886 2 8780 8023 Fax: +886 2 8780 4582

eMail: Taiwan@honestech.com

#### Honest Technology Japan

Address: MS Bldg 6F, 2-25-4, Taitou, Taitou-Ku, Tokyo, 110-0016 JAPAN

eMail: japan@honestech.com

#### Honest Technology Korea

Address: Kyung-Dong Bldg, 5F, 906-5 Jijok-Dong, Yuseong-Gu, Daejeon, Korea 305-330

Tel: +82-42-477-0717~8
Fax: +82-42-477-0719

eMail: support@honestech.co.kr